



ПЁТР ИОСИФОВИЧ ЗАКРЖЕВСКИЙ (к 95-летию)

Пётр Иосифович Закржевский родился 2 июня 1929 г. в г. Бобруйске. В 1948 г. окончил здесь среднюю школу № 3 и поступил на учебу в Белорусский политехнический институт на гидротехнический факультет.

После окончания первого курса переведен на второй курс гидромелиоративного факультета Белорусской сельскохозяйственной академии. Будучи третьекурсником, работал старшим лаборантом кафедры гидротехнических сооружений академии. В 1953 г. с отличием окончил вуз и получил специальность инженера-гидротехника. Далее трудился в академии ассистентом кафедры гидравлики и гидрометрии, старшим преподавателем кафедры гидравлики (1953–1957), учился в аспирантуре БелНИИ мелиорации и водного хозяйства (1957–1960), затем более 35 лет, с 1960-го по 1996 г., отдал этому институту: работал младшим научным сотрудником, главным инженером, старшим научным сотрудником, заведующим лабораторией прогнозов водного режима и гидрологии.

Кандидат технических наук (1967), доктор технических наук (1990). В 1971 г. П. И. Закржевскому присвоено ученое звание старшего научного сотрудника.

За время научной деятельности Пётр Иосифович опубликовал 158 научных работ, в том числе три монографии. Он отличался оригинальностью в подходах к решению мелиоративных задач. Впервые в мировой практике разработал, испытал и внедрил в производство базирующиеся на принципиально новых положениях осушительно-увлажнительные мелиоративные системы с грунтовым водохранилищем и дренажные системы с постоянно затопленными устьями. Также его авторству принадлежат: способы прогноза режима грунтовых вод осушаемой и прилегающей территорий; методы расчета параметров дренажа, разработанные с учетом гидравлического режима в открытой проводящей сети при половодье и паводке; методика определения оптимальной степени регулирования водоприемника и обеспеченности расчетного стока в условиях половодья и паводка. Оригинальность разработок и технологических решений, их новизна подтверждены 17 авторскими свидетельствами на изобретения.

Пётр Иосифович награжден нагрудным знаком «Изобретатель СССР».

Спектр его научных интересов не ограничивался мелиорацией. Также он работал и в сфере агрономии, где им разработаны критерии оптимальных сроков сева сельскохозяйственных культур на мелиорированных землях: зависимости, учитывающие фазы развития сельскохозяйственных растений при расчете нарастания их биомассы, и др.

По предложенным ученым новым научным направлениям три сотрудника вверенной ему лаборатории защитили кандидатские диссертации.

Пётр Иосифович уделял много внимания воспитанию учеников, будучи человеком, глубоко преданным науке. При этом он никогда не сторонился общественной жизни:

был председателем совета трудового коллектива института, членом профсоюзного комитета, ученого совета и специализированных советов по защите диссертаций и др.

Награжден медалями «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В. И. Ленина», «Ветеран труда», ВДНХ СССР, грамотой Верховного Совета БССР, Почетными грамотами Минводхоза СССР, БССР, БелНИИМиВХ.

П. И. Закржевский – один из подвижников науки, которой отдавал ей все свое время. После окончания рабочего дня окна кабинета Петра Иосифовича еще долго продолжали светиться. Он пользовался заслуженным авторитетом среди коллег, в течение всей своей жизни следуя основополагающим принципам работы настоящего ученого: тщательно и всесторонне подходить к постановке научной проблемы, внимательно изучать более ранние теоретические наработки, проводить лабораторные и полевые опыты с оценкой достоверности выводов и решений. Он всегда был принципиален и последователен в отстаивании научной истины.